

S12 Esmalte

Poliuretano Suelos

NATURALEZA

Sistema bicomponente basado en un sistema de resina acrílica hidroxilada reticulada con poliisocianatos alifáticos.

DATOS TÉCNICOS

Acabado: Brillante, satinado o mate

Densidad: 1,10-1,30 grs/cm³ (ligeras variaciones en función del color)

Rendimiento teórico: 6-8 m²/Kg

Repintado: 8 horas mínimo

Diluyente: Disolvente Poliuretano

Colores: Blanco y carta Ral

Relación de mezcla: 4/1 en peso

Vida útil de mezcla: 5 horas a 20°C

Tiempo de secado: Al tacto: 3horas

Tráfico de personas: 24horas

Curado total: 7 días

CARACTERÍSTICAS

- Proporciona acabados industriales de alta calidad con buena retención de brillo

y excelente resistencia al exterior, al agua y a los agentes químicos.

- Excelente adherencia sobre morteros y hormigones.
- Elevada resistencia a la abrasión
- Impermeable al agua.



S12 Esmalte

Poliuretano Suelos

- Sellador de pavimentos epoxy.
- -Se fabrica en calidad antideslizante mediante la adición de esferas de vidrio de extremada dureza. Esta adición no implica ningún cambio en las características del revestimiento, no modifica las resistencias químicas ni mecánicas.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Indicado para proteger y decorar todo tipo de superficies de hormigón, tales como aparcamientos y zonas de tráfico intenso, capas de acabado de pavimentos industriales y tratamientos antipolvo tanto interior como exterior.

Pistas deportivas; se recomienda en interiores acabado satinado y en exteriores acabado mate.

MODO DE EMPLEO

- Las superficies a pintar deberán estar exentas de polvo, grasa y pinturas viejas.
- La humedad del soporte debe ser inferior al 10%.
- En pavimentos nuevos es necesario dejar transcurrir alrededor de un mes antes de aplicar, para lograr un fraguado completo del hormigón; si el suelo es poco poroso habrá que realizar un tratamiento mecánico (lijado, diamantado,...) para abrir poro y lograr una mejor adherencia. Se recomienda una imprimación epoxi previa.
- Mezclar los dos componentes en proporción 4:1 y homogeneizar el contenido del envase removiendo a fondo con agitador a bajas revoluciones para no introducir aire en la mezcla.
- La aplicación puede realizarse con brocha, rodillo o air-less.



S12 Esmalte

Poliuretano Suelos

- La primera mano se aplicará diluyendo un 5-10% con nuestro *Disolvente*Poliuretano.
- La segunda mano se diluirá con un 5%.
- Para lograr una buena adherencia entre capa y capa no dejar transcurrir más de 24 horas.

SEGURIDAD E HIGIENE

Realizar una buena ventilación del local y disponer de un buen sistema de extracción.

Utilizar mascarilla de carbón activo, gafas de seguridad y guantes protectores durante la aplicación.

Para más información consultar la Ficha de Datos de Seguridad correspondiente al producto.

PRESENTACIÓN

Se presenta en envases de:

Componente A: 4 kilos y 20 kilos.

Componente B: 1 kilo y 5 kilos.

Pinturas Ordesa, s.a. C/ Valle de Ordesa, 1,3 50420.- Cadrete (Zaragoza) Telf. 976 12 52 83/976 12 64 04 Fax. 976 12 68 04